

КАРАР
«26» ноябрь 2015й

№ 105

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
«26» ноября 2015 г.

Об утверждении Рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан на 2016-2020 гг.

В соответствии с Федеральным законом №52-ФЗ от 30.03.1999 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Законом Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (с изменениями и дополнениями), Федеральным законом от 07.12.2011 г. № 416 «О водоснабжении и водоотведении»

Администрация Сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет Муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Рабочую программу производственного контроля качества питьевой воды сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан на 2016-2020 гг. (прилагается).
2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения
Бедеево-Полянский сельсовет
муниципального района
Благовещенский район
Республики Башкортостан

А.А.Зырянов

Согласовано:
Руководитель Управления
Федеральной службы по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека по РБ
Главный государственный
санитарный врач по РБ

«_» _____ 2015 г.

Утверждаю:
Глава сельского поселения
Бедеево-Полянский сельсовет
муниципального района
Благовещенский район
Республики Башкортостан
А.А.Зырянов
« 26» ноября 2015 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ СЕЛЬСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ БЕДЕЕВО-ПОЛЯНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОТОСТАН

СОДЕРЖАНИЕ

1. Характеристика видов осуществляемой хозяйственной деятельности
2. Программа производственного контроля
 - 2.1.Наименование сельского поселения
 - 2.2.Юридический адрес
 - 2.3.Объекты производственного контроля
 - 2.4.Ответственные лица
 - 2.5.Цель производственного контроля
 - 2.6.Наличие нормативных документов
 - 2.7.Перечень лиц работающих на водозаборе
 - 2.8.Пункты отбора проб воды
 - 2.9.Перечень контролируемых показателей
 - 2.10. Количество и периодичность отбора проб
 - 2.11. Мероприятия по охране труда
 - 2.12.Перечень аварийных ситуаций
3. План мероприятий по исключению загрязнения подземных вод
4. Протоколы лабораторных исследований проб питьевой воды
5. Договор на проведение анализов качества питьевой воды.
6. Схема расположения водозабора

Характеристика видов осуществляемой хозяйственной деятельности сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет

Название предприятия: Администрация сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан (далее - Администрация сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет)

Глава сельского поселения: Зырянов Андрей Аркадьевич

Телефон: 8 (347)66 2- 51-66

Администрацией сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет заключен договор с ИП Акатьевым А.П. на выполнение работ и оказание услуг по техническому обслуживанию и текущему ремонту наружных водопроводных сетей, находящихся в с.Бедеева Поляна, д.Александровка, д.Эманино. У ИП Акатьев А.П. имеется лицензия на право пользования недрами Уфа 00758 ВЭ от 05.12.2007г., кроме граждан потребителями воды являются бюджетные учреждения, находящиеся на территории сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет (школа, больница, детсад, приют для престарелых)

Глава сельского поселения:

А.А.Зырянов

ПРОГРАММА
 производственного контроля качества питьевой воды
 сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет муниципального района
 Благовещенский район Республики Башкортостан на 2015-2019 гг.

1. Наименование юридического лица: Администрация сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет муниципального района Благовещенский район Республики Башкортостан
2. Юридический адрес: 453446, РБ, Благовещенский район, с. Бедеева Поляна, ул. Чернышевского, 9 тел.: 8(347)66-2-51-66
3. Объектом производственного контроля являются скважины и водонапорные башни с.Бедеева Поляна, д.Александровка и д.Эманино.
4. Ответственные за осуществление производственного контроля:
 - руководитель ИП Акатьев А.П. в лице Акатьева Александра Петровича.
5. Цель производственного контроля: обеспечение выполнения требований ФЗ от 30.03.1999 г. № 52 - ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; обеспечение соблюдения санитарных норм и правил и выполнения санитарно-эпидемиологических мероприятий.
6. Наличие официально изданных санитарных правил, норм и гигиенических нормативов:

№	Наименование документа	Реквизиты документа	Орган издавший документ
1.	ФЗ № 52-ФЗ от 30.03.1999 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями)	№ 52-ФЗ от 30.03.1999	ГД ФС РФ от 12.03.1999 г.
2.	Закон РФ от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 "О защите прав потребителей" (с изменениями и дополнениями);	№ 2300-1 от 07.02.1992 г.	Постановление Верховного совета РФ от 07.02.1992 г.
3.	Федеральный закон от 07.12.2011 г. № 416 «О водоснабжении и водоотведении»	№ 416 от 07.12.2011 г.	ГД от 23.11.2011 г.
4.	Санитарные правила СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»	СП 1.1.1058-01	Главный государственный санитарный врач РФ от 10.07.2001 г.
5.	Санитарные правила СП 1.1.2193-07 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-профилактических мероприятий» изменения и дополнения № 1 к СП 1.1.1058-01	СП 1.1.2193-07	Главный государственный санитарный врач РФ от 27.03.2007 г.
6.	СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем»	СанПин 2.1.4.1074-01	Главный государственный санитарный врач РФ

	водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями)		от 28.06.2010 г.
7.	СанПин 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»	СанПин 2.1.4.1110-02	Главный государственный санитарный врач РФ от 14.03.2002 г.
8.	СанПин 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»	СанПин 2.1.7.1322-03	Главный государственный санитарный врач РФ от 30.04.2003 г.
9.	Санитарные правила СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»	СП 2.1.5.1059-01	Главный государственный санитарный врач РФ от 25.07.2001 г.
10.	Правила технической эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и канализации	МДК 3-02.2001	Госстрой РФ от декабря 1999 г. №168
11.	Правила пользования систем коммунального водоснабжения и канализации в РФ (с изменениями)		Правительство РФ от 12 февраля №167
12.	Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)»;	№ 302н от 12.04.2011	
13.	Методические указания МУ 2.6.1.1981-05 "Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности. Оптимизация защитных мероприятий источников питьевого водоснабжения с повышенным содержанием радионуклидов"	МУ 2.6.1.1981-05	

5. 7. Лица, профессиональная деятельность которых связана с проведением работ на скважинных и водопроводных сетях, подлежащие периодическим медицинским осмотрам, профессиональной гигиенической подготовке Руководитель ИП Акатьев А.П. в лице Акатьева Александра Петровича.(свидетельство 307025812800017 от 08.05.2007г. выдано МРИ ФНС № 24 по Республике Башкортостан.

8. Места отбора проб воды:
- скважины и водонапорные башни.

- перед поступлением в распределительную сеть (после водонапорной башни)
- распределительная сеть

9. Количество и периодичность отбора проб:

Место отбора проб	Количество проб в течение одного года, не менее	Показатели
водозабор	4 (по сезонам года) 4 (по сезонам года) 4 (по сезонам года) 1 1	микробиологическим, органолептическим, обобщенным, неорганические и органические вещества радиологические
перед поступлением в распределительную сеть (после водонапорной башни)	1 раз в месяц	микробиологическим органолептическим обобщенным неорганические и органические вещества радиологические
распределительная сеть	1 в месяц	микробиологическим, органолептическим

В число проб не входят обязательные контрольные пробы после ремонта и иных технических работ на распределительной сети.

Отбор проб в распределительной сети проводят из уличных водоразборных устройств на наиболее возвышенных и тупиковых ее участках, а также из кранов внутренних водопроводных сетей всех домов, имеющих подкачку и местные водонапорные баки.

На период паводков и чрезвычайных ситуаций устанавливается усиленный режим контроля качества питьевой воды

Численность населения с.Бедеева Поляна составляет- 1800, д.Александровка составляет 180, д.Эманино - 80 человек Благовещенского района. Информация по результатам анализов проб передаются в Управление Роспотребнадзора РБ и органы местного самоуправления.

10. Перечень контролируемых показателей качества хозяйственно-питьевой воды и их гигиенические нормативы.

№	Показатели	ПДК нормативы	Единицы измерения	Показатель вредности	Класс опасности	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Скважины						
1	ОМЧ	Не более 50	Число о.к.б. в /мл			
2	ТКБ	отсутствие	Число б.в 100мл			
3	ОКБ	отсутствие	Число б.в 100мл			
Обобщенные показатели						
5	Водородный показатель	6-9	единицы рН			
6	Общая минерализация (сухой остаток)	1000	мг/дм ³			

7	Жесткость общая	7	ммоль/дм ³			
8	Окисляемость	5	мг/дм ³			
9	Нефтепродукты, суммарно	0,1	мг/дм ³			
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ)	0,5	мг/дм ³			
11	Фенольный индекс	0,25	мг/дм ³			
Неорганические и органические вещества						
12	Хром (+6)	0,05	мг/дм ³			
13	Железо	0,3	мг/дм ³			
14	Кадмий	0,01	мг/дм ³			
15	Марганец	0,1	мг/дм ³			
16	Медь	1,0	мг/дм ³			
17	Молибден	0,25	мг/дм ³			
18	Нитраты	45,0	мг/дм ³			
19	Сульфаты	500,0	мг/дм ³			
20	Фториды	1,5	мг/дм ³			
21	Бор	0,5	мг/дм ³			
22	Бериллий	0,0002	мг/дм ³			
23	Селен	0,01	мг/дм ³			
24	Мышьяк	0,05	мг/дм ³			
25	Цинк	5,0	мг/дм ³			
26	Свинец	0,03	мг/дм ³			
27	Стронций	7,0	мг/дм ³			
28	Никель	0,1	мг/дм ³			
29	Ртуть	0,0005	мг/дм ³			
30	Цианиды	0,035	мг/дм ³			
31	Барий	0,1	мг/дм ³			
32	Хлориды	350,0	мг/дм ³			
33	Нитриты	3,0	мг/дм ³			
34	Аммиак (по азоту)	2,0	мг/дм ³			
35	Линдан	0,002	мг/дм ³			
36	2,4- Д	0,03	мг/дм ³			
37	ДДТ	0,002	мг/дм ³			
Органолептические показатели						
38	Запах	2	Баллы			
39	Цветность	20	Градусы			
40	Мутность	1,5	ЕМФ			
41	Привкус	2	баллы			
Радиологические показатели						
42	α- радиоактивность	0,1	Б к/л			
43	β - радиоактивность	1,0	Б к/л			

12. Перечень возможных аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения

- авария в системе водоснабжения
- загрязнения питьевой воды через оголовки, устья, люки
- превышение нормативов содержание вредных веществ в воде, обнаружение микробиологического и вирусологического загрязнения, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения

При возникновении аварийных ситуаций, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения, немедленно прекратить подачу воды населению своевременно информировать органы и учреждения государственной санитарно-эпидемиологической службы.

Утверждаю
Глава сельского поселения
Бедеево-Полянский сельсовет
муниципального района
Благовещенский район
Республики Башкортостан
_____ А.А.Зырянов
« 26» ноября 2015 г.

План
мероприятий по исключению загрязнения подземных вод
системы водоснабжения сельского поселения
Бедеево-Полянский сельсовет

№	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Ответственный исполнитель
1.	Поддержание в исправном состоянии территории, ограждение водозабора.	постоянно	ИП Акатьев
2.	Содержание территории зоны охраны водозабора согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02	постоянно	ИП Акатьев
3.	Исключение возможности загрязнения питьевой воды через люки каптажных емкостей	При производстве работ, в паводковый период	ИП Акатьев
4.	Осуществление лабораторного контроля качества питьевой воды в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1074-01	По графику в соответствии с договором	ИП Акатьев
5.	Выполнение текущего ремонта водопроводных сетей и скважин.	Постоянно	ИП Акатьев
6.	Сокращение времени устранения утечек хоз-питьевой воды	Постоянно	ИП Акатьев
7	Разработать проект организации зоны санитарной охраны хозяйственно-питьевого водоснабжения, получить по проекту санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии санитарным правилам и нормам,	Срок: до 28.02.2015 г.;	ИП Акатьев

Схема водопотребления сельского поселения

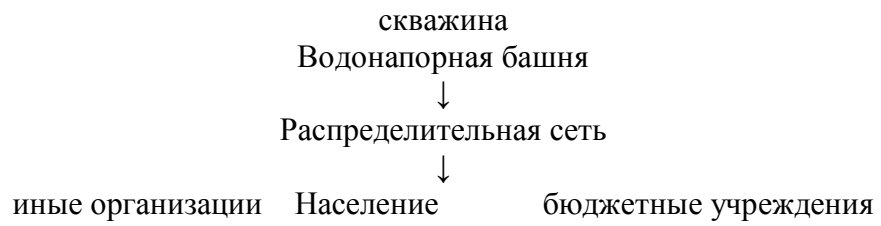


ГРАФИК
 проведения санитарно-гигиенических исследований питьевой воды родников
 сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет на 20__ год

№	Наименование объекта	Периодичность	Определяемые компоненты	НД на методы исследования	Норматив по СанПин	Исполнитель
1	2	3	4	5	6	7
	Скважины с № 1 по № 7	Ежеквартально	Микробиологические показатели ОМЧ ТКБ ОКБ	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01	Не более 50 Отсутствие Отсутствие	ИП Акатьев»
		Ежеквартально	Органолептические показатели Запах Цветность Мутность Привкус	ГОСТ 3351 -72 ГОСТ Р 52769-2007 ГОСТ 3351-72 ГОСТ 3351-72	2 балла 20 градусов 1,5 ЕМФ 2 балла	ИП Акатьев»
		Ежеквартально	Обобщенные показатели Водородный показатель Сухой остаток Жесткость общая Окисляемость перманганатная Нефтепродукты ПАВ (суммарно) Фенольный индекс	ПНДФ 4.1:2:3:4.121-97 ГОСТ 18164-72 ГОСТ Р 52407-2005 ПНДФ 4.1.2:3:4.154-99 ГОСТ Р 51797-2001 ГОСТ Р 51211-98 ИСО 6439-84	6-9 ед.РН 1000 мг/дм ³ 7 °Ж 5 мг/дм ³ 0,1 мг/дм ³ 0,5 мг/дм ³ 0,25 мг/дм ³	ИП Акатьев

		1 раз в год	Неорганические и органические вещества Железо Нитраты Сульфаты Хлориды Нитриты Аммиак	ГОСТ 4011-72 ГОСТ 18826-73 ГОСТ Р 52964-2008 ГОСТ 4245-72 ГОСТ 4192-82 ГОСТ 4192-82	0,3 мг/дм ³ 45 мг/ дм ³ 500 мг/дм ³ 350 мг/дм ³ 3,0 мг/ дм ³ 2,0 мг/дм ³	
		1 раз в год	Алюминий Натрий Кобальт Хром Кадмий Марганец Медь Молибден Фториды Бор Барий Бериллий Мышьяк Никель Ртуть Свинец Селен Стронций Цианиды Цинк ДДТ 2,4-Д Линдан			ИП Акатъев

		1 раз в год	Радиационные показатели α- радиоактивность β – радиоактивность			
2.	перед поступлен ием в распредел ительную сеть (после водонапор ной башни)	1 раз в месяц	Микробиологическ ие показатели ОМЧ ТКБ ОКБ Органолептические показатели Запах Цветность Мутность Привкус Обобщенные показатели Водородный показатель Сухой остаток Жесткость общая Окисляемость перманганатная Нефтепродукты ПАВ (суммарно) Фенольный индекс Неорганические и органические Железо Нитраты Сульфаты		?	ИП Акатъев

			Хлориды Нитриты Аммиак радиологические			
	Распределительные сети	1 раза в месяц	Микробиологические показатели ОМЧ ТКБ ОКБ	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1018-01	Не более 50 Отсутствие Отсутствие	ИП Акатъев
	Распределительные сети	1 раза в месяц	Органолептические показатели Запах Цветность Мутность Привкус	ГОСТ 3351-72 ГОСТ Р 52769-2007 ГОСТ 3351-72 ГОСТ 3351-72	2 балла 20 градусов 1,5 ЕМФ 2 балла	ИП Акатъев»

Примечание: обеззараживание воды на водопроводе из подземных источников отсутствует.

Сельское поселение Бедеево-Полянский сельсовет

1.	№
РБ, Благовещенский район, с.Бедеева Поляна, д.Александровка, д.Эманино	Место расположения
Скважина с № 1 по № 7	Источник водоснабжения
Администрация сельского поселения Бедеево-Полянский сельсовет муниципального района Благовещенский район РБ	Ведомственная принадлежность
Подземный	Вид источника
1,6 л/с	Дебет
1	Количество сотрудников
7	Количество резервуаров, объем
16,9 км.	Протяженность сетей
нет	Наличие системы водоподготовки
2512	Численность населения
нет	Проект ЗСО
	Постановление главы сельского поселения
Есть	План лабораторного контроля
Уфа № 00758 ВЭ от 05.12.2007	Лицензия
	СЭЗ
Изношенность водопроводных сетей более 70%	Основные проблемные вопросы

Мероприятия на территории ЗСО

Целью проведения мероприятий является сохранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности её загрязнения.

Мероприятия территории первого пояса ЗСО

Территория первого пояса ЗСО согласно п.3.2.1. СанПиН 2.1.4.1110-02 должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за её пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной.

Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации реконструкции, и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещения хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей применение ядохимикатов и удобрений.

Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе ЗСО, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин.

Мероприятия на территории второго и третьего пояса ЗСО

Согласно п. 3.2.1. СанПиН 2.1.4.1110-02 в пределах территории второго и третьего поясов требуется выполнение следующих мероприятий:

- выявление, тампонирование старых бездействующих скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;
- бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производить при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

Запрещается:

- размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Кроме того, в пределах второго пояса ЗСО не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей животноводческих и птицеводческих предприятий, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса.

Предусматривается выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов.

Мероприятия по санитарно-защитной полосе водоводов

В пределах санитарно - защитной полосы водоводов должны отсутствовать источники загрязнения почвы в грунтовых вод. Не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников.

Зоны санитарной охраны скважин хозяйственно-питьевого водозабора

Первый пояса зоны санитарной охраны

Граница первого пояса зоны санитарной охраны скважины устанавливается от скважин в радиусе 50 м. Санитарно-защитная полоса вокруг первого пояса зоны 100 м. Вдоль внешнего ограждения зон санитарной охраны предусмотрена водоотводная канава для отвода поверхностного стока за её пределы.